

EURO-ASIAN COOPERATION
OF NATIONAL
METROLOGICAL INSTITUTIONS

COOMET



QSF-prot(1)
ЕВРО-АЗИАТСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
ГОСУДАРСТВЕННЫХ
МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

КООМЕТ

ПРОТОКОЛ
1-го заседания Форума Качества
по проекту КООМЕТ 230/SK/01
«Интерпретация, внедрение и применение системы менеджмента качества
государственными метрологическими учреждениями КООМЕТ в
соответствии с ИСО/МЭК 17025. ИНСИСК»

Братислава, 25-26.02.2002

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

В заседании участвовали следующие лица:

БЕЛОРУССИЯ

Лидия Астафьева

Белорусский государственный институт метрологии (БелГИМ)

ГЕРМАНИЯ

Ганс-Дитер Фельфе

Федеральный физико-технический институт (ПТБ)

Андреас Один

Федеральный физико-технический институт (ПТБ)

КЫРГЫЗСТАН

Салмоорбек Асаналиев

Государственная инспекция по стандартизации и метрологии
(Кыргызстандарт)

ЛИТВА

Ирена Лаздаускайте

Государственная метрологическая служба (ГСМ)

МОЛДОВА

Александру Тарлажану

Национальный институт по стандартизации и метрологии

РОССИЯ

Владимир Белоцерковский

Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации (ГОССТАНДАРТ РОССИИ)

Наталья Муравская

Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений (ВНИИОФИ)

Александр Дойников

Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радио-технических измерений (ВНИИФТРИ)

Владимир Евграфов

Сибирский научно-исследовательский институт метрологии (СНИИМ)

СЛОВАКИЯ

Матей Билы

Словацкий метрологический институт (СМУ)

Роберт Спурны

Словацкий метрологический институт (СМУ)

Станислав Мусил

Словацкий метрологический институт (СМУ)

Станислав Дюриш

Словацкий метрологический институт (СМУ)

Екатерина Кромкова

Словацкий метрологический институт (СМУ)

Анна Евстифеева

Словацкий метрологический институт (СМУ)

УКРАИНА

Ольга Малецкая

Харьковский государственный научно-исследовательский
институт метрологии (ХГНИИМ)

Юрий Мачехин

Харьковский государственный научно-исследовательский
институт метрологии (ХГНИИМ)

Николай Жалдак

Украинский научно-производственный центр стандартизации,
метрологии и сертификации (УкрЦСМ)

Приглашенные гости

Любомир Шутек

Словацкая Национальная служба аккредитации (SNAS)

ОТКРЫТИЕ ЗАСЕДАНИЯ

Заседание открыл Генеральный директор Словацкого метрологического института (СМУ) проф. Матей Билы, который приветствовал всех участников заседания и приглашенного гостя. Проф. Матей Билы выразил надежду, что на этом первом заседании, которое непосредственно касается не только конкретного решения проекта КООМЕТ «ИНСИСК», но и определения политики КООМЕТ, как региональной метрологической организации при внедрении системы менеджмента качества (СМК) в метрологию, будет согласован важный документ «Рекомендации по оценке систем менеджмента качества национальных метрологических институтов». Этот документ будет представлен в качестве основополагающего документа КООМЕТ по политике качества на 8-ом заседании Объединенного комитета РМО и МБМВ (JCRB), которое состоится в начале марта в Претории (ЮАР). Проф. Матей Билы пожелал всем присутствующим успешной и плодотворной работы.

ПРИНЯТИЕ ПРОГРАММЫ ЗАСЕДАНИЯ

Участники приняли следующую программу заседания:

1-й день

- 1 Представление участников.
- 2 Ознакомление с проектом «ИНСИСК».
 - 2.1 Цель проекта.
 - 2.2 Влияние проекта на внедрение и применение системы качества в КООМЕТ.
 - 2.3 Открытая дискуссия о проекте.
- 3 Оценка настоящего состояния внедрения системы качества в учреждения КООМЕТ (на основе заполненных анкет – до февраля 2002).
- 4 Согласование графика заседаний и очередности презентаций отдельных учреждений в рамках темы.
- 5 Согласование разработки необходимой документации для оценки системы качества.
- 6 Согласование формы проведения презентаций.
- 7 Информация о проекте, направленном в «ИНТАС».
- 8 Информация о проекте ЕВРОМЕТ «INITIATION».
- 9 Обсуждение и согласование «Рекомендаций по оценке систем качества НМИ».
- 10 Обсуждение позиции и формулировка стратегии КООМЕТ по внедрению системы качества в НМИ (для презентации на JCRB).
- 11 Разное.

2-й день

- 1 Презентация системы качества СМУ.
 - 1.1 Общая информация о метрологии в Словацкой Республике.
 - 1.2 Презентация системы качества СМУ.
- 2 Дискуссия.
- 3 Подведение итогов Форума Качества.
- 4 «Экскурсия качества» в СМУ.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ УЧАСТНИКОВ

Представился каждый участник заседания, сообщил о занимаемой им должности и кратко информировал остальных участников о метрологическом учреждении, которое он представляет, о состоянии внедрения системы качества в метрологических учреждениях страны и связанных с этим проблемах.

Г-н А. Тарлажану, представитель Молдовы сообщил, что Национальный Центр Стандартизации, Метрологии и Сертификации Республики Молдова от 1.1.2002 г. был переименован в Национальный Институт по Стандартизации и Метрологии.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРОЕКТА «ИНСИСК»

В рамках этого пункта г-н Станислав Мусил – представитель СМУ, который является координатором проекта, представил подробную информацию о предполагаемых целях, задачах, менеджменте, а также об этапах реализации проекта.

Участники заседания, после дискуссии, согласовали текст, задачи, цели и менеджмент проекта (Приложение 1). Представители Литвы и Германии сообщили, что их метрологические учреждения представляют свои СМК в рамках Quality Forum ЕВРОМЕТ. Однако, после окончательного согласования с руководством, они могут принять участие в проекте «ИНСИСК» только в качестве ассоциированных членов. Договорились, что до конца марта 2002 г. представители Литвы и Германии подтвердят свое участие/неучастие в проекте. Представители Литвы и Германии согласились поделиться накопленным опытом в области внедрения и применения СМК.

Участники также договорились, что до конца марта 2002 г. проинформируют координатора проекта (e-mail: musil@smu.gov.sk) о своих кандидатах в Координационный комитет и Рабочую группу проекта.

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА

В связи с недостатком времени для обсуждения этого пункта программы, участники договорились, что результаты статистического анализа оценки состояния внедрения системы менеджмента качества в национальных метрологических учреждениях КООМЕТ, сделанные на основе заполненных анкет по состоянию внедрения СМК (Приложение 2) будут направлены всем участникам проекта посредством электронной почты. Результаты статистического анализа СМК будут подробно обсуждаться на следующем заседании Форума качества КООМЕТ в Москве.

СОГЛАСОВАНИЕ ГРАФИКА ЗАСЕДАНИЙ

На заседании был согласован предварительный график проведения заседаний и очередность презентаций СМК метрологических учреждений-членов КООМЕТ в рамках проекта «ИНСИСК» (Приложение 3). На каждом заседании планируется презентация СМК не менее двух учреждений.

Участники договорились, что график будет уточняться на каждом последующем заседании с возможностью его расширения в случае присоединения к проекту других участников.

Следующее заседание участники договорились провести в ноябре 2002 г. в Москве во Всероссийском научно-исследовательском институте оптико-физических измерений (ВНИИОФИ). Конкретные сроки проведения заседания будут уточнены российской стороной позже.

Участники договорились о целесообразности проведения семинара (Workshop), на котором будут организованы лекции и расширенные дискуссии о внедрении системы менеджмента качества в метрологических учреждениях. Предполагается, что участниками семинара будут также и сотрудники калибровочных и измерительных лабораторий стран-участниц КООМЕТ. Предварительное место и срок проведения семинара: БелГИМ, Белоруссия – осень 2003 г.

СОГЛАСОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ ДОКУМЕНТАЦИИ

Участники заседания согласовали форму отчетной документации, которая будет разрабатываться в рамках проекта (Приложение 4).

Договорились, что рабочим языком проекта и языком, на котором будет разрабатываться вся документация, связанная с проектом, будет русский. Однако, резюме основных документов, а также списки документов, будут готовиться на двух языках – русском и английском. Вся документация будет доступна на странице Internet проекта (www.smu.gov.sk - английская версия – [COOMET QS Forum](http://COOMET.QS.Forum)).

СОГЛАСОВАНИЕ ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕЗЕНТАЦИЙ

На заседании была согласована форма проведения устных презентаций СМК метрологических учреждений-членов КООМЕТ. Словацкий метрологический институт представил краткие «Рекомендации к устной презентации» (Приложение 5). Договорились, что продолжительность презентации каждого учреждения будет не более 1 часа, после которой предполагается проведение открытой дискуссии.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОЕКТЕ, ПОДАННОМ В «ИНТАС»

Участникам была представлена информация, что проект, представленный Словацким метрологическим институтом в сентябре 2001 г. в «ИНТАС» (Международная ассоциация по развитию научного сотрудничества европейских стран со странами бывшего Советского Союза) не был утвержден секретариатом «ИНТАС». В связи с этим СМУ, как только на странице Интернет «ИНТАСа» появится возможность подачи заявки, сделает попытку еще раз представить актуализированный проект «ИНСИСК» в г. Брюссель.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОЕКТЕ ЕВРОМЕТ «INITIATION»

В связи с недостатком времени, а также с тем, что некоторые участники заседания (представители Германии, Литвы, России) были в курсе проведения в рамках ЕВРОМЕТ проекта «INITIATION», этот пункт подробно не рассматривался. Для заинтересованных учреждений СМУ готов предоставить общую информацию об этом проекте в электронной форме по их запросу.

ОБСУЖДЕНИЕ И СОГЛАСОВАНИЕ «РЕКОМЕНДАЦИЙ...»

Участники обсудили и согласовали документ, предложенный российской стороной, - «Рекомендации по оценке систем менеджмента качества национальных метрологических институтов» и его четыре приложения (Приложение 6).

Широкую дискуссию вызвал предложенный СМУ документ «Критерии по признанию системы менеджмента качества в НМИ КООМЕТ». Этот документ был согласован и стал Приложением № 1 этих «Рекомендаций...».

Поскольку документ «Рекомендации ...» и его приложения является основополагающим документом по признанию СМК в странах-членах КООМЕТ, он будет представлен на 8-м заседании Объединенного комитета РМО и МБМВ (JCRV) в ЮАР, в котором в качестве представителей КООМЕТ примут непосредственное участие гг В. Белоцерковский и М. Билы.

В рамках этого пункта программы участники заседания договорились, что Словацкий метрологический институт во главе с проф. М. Билы разработает вопросник для кандидатов в технические эксперты, который будет согласован участниками и утвержден на 12-ом заседании Комитета КООМЕТ (6-7.05.2002, Гавана, Куба). Словацкий метрологический институт возьмет на себя подготовку и ведение на странице Internet (www.smu.gov.sk - английская версия – [COOMET QS Forum](http://COOMET_QS_Forum)) базы данных технических экспертов.

СТРАТЕГИЯ КООМЕТ В ОБЛАСТИ СМК

Участники договорились о необходимости организовать Технический комитет Форума качества (ТК ФК) КООМЕТ, как рабочего органа КООМЕТ (пока еще в КООМЕТ юридически не существует орган по качеству), который будет координировать процесс управления качеством и подготовки учреждений к аккредитации/сертификации. В ходе обсуждения участники договорились, что каждая страна до 1 апреля с.г. представит свою кандидатуру (1 человек от страны) в Технический комитет ФК. Г-н В. Белоцерковский предложил на пост председателя ТК ФК кандидатуру вице-президента КООМЕТ проф. М. Билы. Предложение было принято единогласно.

РАЗНОЕ

Словацкий метрологический институт предложил, чтобы всю документацию, связанную с проектом «ИНСИСК», он вел на своей домашней странице Internet, и чтобы ссылки на него размещались на официальной странице КООМЕТ (www.coomet.vniifti.ru). Участники проекта с этим предложением согласились.

Участники договорились о целесообразности проведения курсов обучения технических экспертов в области СМК. Условия проведения курсов обучения будут оговариваться дополнительно. Предложения по вопросам обучения следует направлять в СМУ.

Словацкий метрологический институт проинформирует о возможности присоединения к проекту страны КООМЕТ, которые пока не участвуют в проекте, а также некоторых стран, которые не являются членами региональных метрологических организаций.

ПРЕЗЕНТАЦИЯ СМК СМУ

Презентация СМК Словацкого метрологического института была сделана в соответствии с согласованными рекомендациями по проведению устной презентации. Поскольку СМУ ранее представлял свою систему качества в рамках ЕВРОМЕТ данная презентация может служить в качестве примера для остальных участников.

Д-р Роберт Спурны, заместитель генерального директора Словацкого метрологического института, ознакомил участников с системой метрологии в Словацкой Республике. Особое внимание было уделено Закону о метрологии № 142/2000 Сб. з. СР, а также метрологической структуре страны.

Д-р Станислав Мусил представил систему менеджмента качества Словацкого метрологического института (Приложение 7). При этом подробно рассматривались: руководство по качеству института, структура института, управляющая документация, рабочие процедуры и др.

Д-р Станислав Дюриш ознакомил участников с развитием СМК в СМУ, сообщил о слабых и сильных сторонах применения СМК, и связанных с этим проблемах и их решениях.

«ЭКСКУРСИЯ КАЧЕСТВА» В СМУ

Участники заседания посетили несколько лабораторий СМУ в Центрах:

- массы и давления,
- термометрии, фотометрии и радиометрии,
- физико-химии.

Участники ознакомились не только с оборудованием этих лабораторий, но также имели возможность ознакомиться на практике с внедрением и применением СМК.

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

1. Проект «ИНСИСК» + приложения;
2. «Применение СМК в метрологических учреждениях КОOMET в 2001 г.» - статистический анализ;
3. Предварительный график заседаний и презентаций;
4. Форма отчетной документации;
5. Рекомендации к устной презентации;
6. Документ «Рекомендации ...» + приложения;
7. Презентация СМУ.